This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problems Mailbox.



四实用新型专利申请说明书

[21] 申请号 91220983.6

[51] Int.Cl⁵

A01G 9/02

(43) 公告日 1992年4月29日

[22]申请日 91.10.8

[71]申请人 陈炳泉

速址 512129 广东省太宝山矿地测处

[72]设计人 陈炳泉

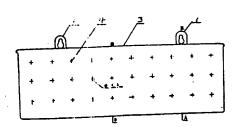
[74]专利代理机构 韶关市专利事务所 代理人 魏庆校

说明书页数: 2

附图页数: 1

|54||实用新型名称 | 壁挂式側面栽培器 |57||前夏

本实用新型属绿化、栽培技术领域。采用塑材或 其它材质制成栽培器壳体,壳体里上端设置进水管。 下端设置排水管,壳体正面设置栽培孔。在栽培孔里 阅设置隔网,壳体面上加量。本实用新型是一种新额 的轻量的,既适合室内绿化,又可在农业大棚栽培方 面使用,将种植面积与地面面积的比率提高十倍左 右,值得推广应用。



一种用于壁挂式侧面栽培器,其特征是该栽培器由挂耳(1)、麂盖(2)、壳体(3)、栽培孔(4)、进水管(5)、排水管(6)、隔网(7)组成,在壳体(3)的正面布上栽培孔(4),在栽培孔(4)的内侧设置隔网(7),在壳体(3)里上端设置进水管(5),下端设置排水管(6),在壳体(3)面上加壳盖(2),在壳体(3)背面上端制作两个挂耳(1)。

壁挂式侧面栽培器

本实用新型属绿化、栽培之设备。

现有的壁挂绿化、栽培是以盆栽形式,其不足之处是不宜大面积种植,不宜管理。

本实用新型的目的在于避免上述现有技术中的不足之处而提供的一种可大面积栽培、方便管理的壁挂式侧面栽培器。

本实用新型的目的可以通过下列措施来达到,采用塑材或其它材质制成栽培器壳体,壳体里上面设置进水管,下面设置排水管,壳体正面设置栽培孔,在栽培孔面侧设置隔网,在壳体面上设置壳盖,在壳体的背面上设置挂耳。

附图图面说明如下:

图 1 是壁挂式侧面栽培器主视图。

图 2 是壁挂式侧面栽培器沿B — B 向的剖视图。

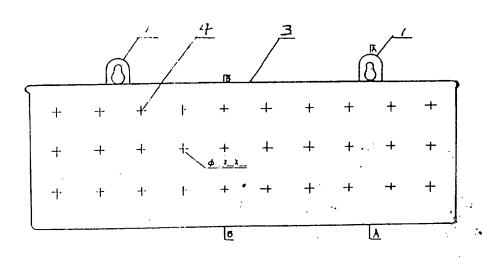
图 3是壁挂式侧面栽培器沿A一A向的剖视图。

本实用新型相比现有技术具有如下优点,一是在几乎不占楼内地面情况下在墙壁。天花板进行主体种植时阴植物,二是可以在农业大棚栽培方面,将种植面积与地面面积的比率提高,治左右;三是通过组装可以进行活动屏风式、活动隔墙式栽培,摘室内绿化。

本实用新型下面结合附图作进一步详述;

参照附图1~3,本实用新型由挂耳(1)、壳盖(2)、栽培孔(4)、壳体(3)、进水管(5)、排水管(6)、隔网(7)组成、在壳体(3)的正面布上栽培孔(4),在栽培孔(4)的内侧设置隔网(7),在壳体(3)里上端设置进水管(5),下端设置排水管(

6),在壳体(3)面上加壳盖(2)。



1 1

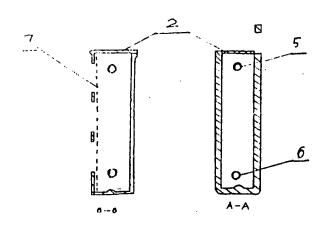


图 2

图 3